1. **Řeš rovnice a proveď zkoušku:**

a/ 9x - 7 = 17 + 5x

b/ 5y + 7 = 8y + 16

c/ 4z + 13 = 9z - 7

d/ 16 - 5x = -5 + 2x

e/ -3y - 6 = -5y + 14

1. **Nejprve odstraňte závorky a potom vyřešte, nezapomeňte zkoušku:**

a) 9( x – 4 ) – 5x = x - 12

b) 8x - 4(3x - 4 ) = 15 - 4x

c) 7( z - 5 ) - 3z = 2z - 13

d) 7x - 2( 4x - 3 ) = 6 - x

e) 2( 4y - 3 ) - 3 = 2 - 5( 1 - y )

f) 2( 4z + 3 ) - 2 = 6 - 5( 1 - z )